

Garant**ER-hylschuckar, PSC-50 kort, för ER-spännhylsstorlek: 32****Beställningsdata**

Ordernummer	308514 32
GTIN	4045197703248
Artikelklass	31C

Beskrivning**Utförande:**

- Med RFID/balluff-spånhål.
- Alla skaft hårbearbetade (lugn gång!).
- Funktionsytor på PSC:s inre kontur bearbetas.

Användningsdata:

För fastspänning av verktyg med cylinderskaft i ER-spännhylsor enligt DIN 6499 form A och B.

leveransinnehåll:

Inklusive belagda High-Speed-hylsmutterar.

Specialtillbehör:

ER-spännhylsor nr 308881 – 309434, ER-chucknyckel nr 309680 resp. 613300, kylvätskerör nr 309885 och hylsnyckel nr 309893.

Kylvätskerör och hylsnyckel nr 309885 och 309893.

Teknisk beskrivning

utkragningslängd A-mått	60 mm
spännvidd	2 - 20 mm
High Speed-reservmutter GARANT nr 309610	32
För ER-spännhylsor	32
Utvändig-Ø D	50 mm

fäste	PSC-50 kort
Hållare norm	ISO 26623-1
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Invändig	ja
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ER-spänntångsats 18 delar 3-20 mmed tätning och munstycken	309285
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309001 3
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	308986 20
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309002 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308981 4
ER-spänntångsats 8 delar, 4–16, 20 mmed tätning	309026
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	308986 17
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	309000 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	309000 7
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 12 mm	309432 12
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309001 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	309000 3
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	309002 5
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308986 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	308981 18
	309002 6

ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	309000 15
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308986 7
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm	309002 4
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	309000 9
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 17 mm	309002 17
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	308981 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	308981 17
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309002 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	309000 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	309000 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308981 3
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 15 mm	309002 15
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309001 14
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308986 10
ER-spännstångsats 18 delar 3-20 mm	309024
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309001 12
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309002 8
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309001 4
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 9 mm	309432 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	309000 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308981 16
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308986 4

ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308986 16
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309002 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308981 14
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309432 8
ER-spännstångsats 18 delar 3-20 mm med tätning	309284
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308981 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	309000 14
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	308986 19
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	309001 17
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308986 14
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308986 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308981 8
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	308986 18
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309002 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	309000 18
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309001 9
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309002 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	308981 19
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	309000 5
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm	309432 10
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm	309002 18
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308986 15
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309002 14
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	309001 19
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308981 12

ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309001 11
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308986 12
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309002 12
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 7 mm	309432 7
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3 mm	309002 3
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308986 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308981 9
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309001 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308981 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	309000 20
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309001 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	309000 19
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	309001 13
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309001 18
HiRunER chucknyckel för momentnyckel Typ 32	309749 32
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308986 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308981 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308981 5
ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 32	309680 32
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	309001 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	309000 13
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309001 16
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309432 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	309000 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	309000 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	309000 12
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308986 6

ER-spännstångsats 18 delar 3-20 mm	309280
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308981 15
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 13 mm	309002 13
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308986 8
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309001 20
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 11 mm	309432 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	309000 17
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 19 mm	309002 19
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308981 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308981 7
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308986 11
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	309001 15
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309001 7
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309002 16